

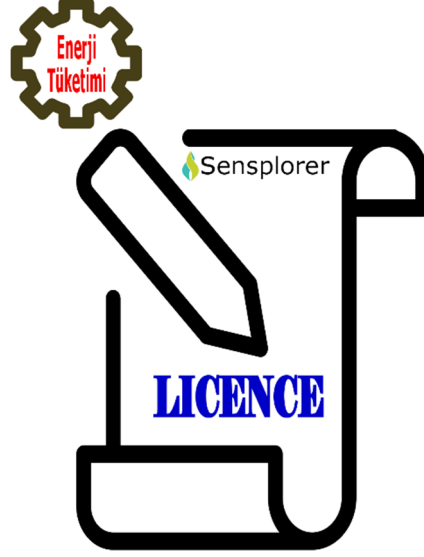
ENERJİ VERİMLİLİĞİNİN ve TÜKETİLEN ENERJİNİN TAKİBİ

Sensplorer , enerji analizörü, UPS, elektrik sayacı gibi cihazlardan okuduğu verilerle bölgesel tüketim ve toplam tüketim bilgilerini çıkarır ve düzenli olarak raporlar. Alt faturalama için tüketim verisini saatlik, günlük, haftalık, aylık ve yıllık olarak hesaplar.

Veri Merkezi ve Sistem

Odalarındaki IT ve Soğutma yüklerince tüketilen enerjileri ve bunlardan üretilen PUE(power usage effectivness) verisini saatlik ve günlük bazda hesaplar, kaydeder ve raporlar.

Farklı istek,talep ve önerileriniz için lütfen bizimle temasa geçin...



Sensplorer PUE ve Enerji İzleme Yazılım Lisansı, Sensplorer X/M/S Ana Modüllerinin veya Sensplorer IOX yazılımının bağlı bulunan enerji verisi okunan analizör ve sayaç gibi cihazların verileri üzerinden hesaplama yapmasını sağlayan bir yazılım lisansıdır.

Değişik analizör ve sayaçlardan gelen verinin kullanıcı tarafından girilecek formüllere göre hesaplanan enerji tüketimi ve verimliliği değerleri saatlik, günlük, haftalık ve yıllık bazda hesaplanır, ileride raporlanmak için kaydedilir ve şayet isteniyorsa verilere alt-üst limit değerler atanarak normal seviyede olmaması durumunda sanki bir sensör gibi alarmlandırılır.

MEG

ELEKTRİK-ELEKTRONİK

Resitpaşa mah.Katar cad. İTÜ ARI-1

Teknokent No:2/5/4

34467 SARIYER

İSTANBUL-TURKEY

www.meg.com.tr

- Sensplorer, enerji analizörü, UPS, elektrik sayaçlarından tüketim verilerini toplar
- Tüketimlerin bölgesel toplamalarını tanımlara göre yapar, gruplar
- Kullanıcının atamasına göre saatlik, günlük, haftalık, aylık, yıllık verileri hesaplar ve raporlamak için kaydeder
- Faturalama sistemlerine veri sağlar
- Verimlilik hesaplamalarını yapar ve tanımlanan limitler dahilinde devam ettiğini takip eder, değilse uyarır

Her türlü enerji verisi üreten enerji analizörü, elektrik, su, gaz, atık v.b. her tür sayaçtan okunan verileri üzerinden istenen matematiksel formüllerle çıkarılan sayısal veri Sensplorer sistem yazılımlarınca birer sensör verisi olarak değerlendirilerek tüm özellikler bu veriye de uygulanabilir.

Genelde enerji tüketiminin bölgesel dağılımı ve toplam tüketim için kullanılsa da özellikle veri merkezinde IT ve soğutma kaynaklı tüketimin izlenmesi ile , müşterilere verilen enerjinin faturalamasına veri sağlamak amacıyla kullanılmaktadır.